

LEGENDA :

- EP

EKVIPOTCIÁLNA PRÍPOJNICA
- ROZVÁDZAČ
- ISTENÝ VÝVOD PRE JEDNOÚČELOVÝ OBVOD
- ZÁSUVKA 2P+PE, ZAPUSTENÁ JEDNODUCHÁ , 230V, 10/16A,
- EOV1

ELEKTRICKÝ OHRIEVAČ VODY
230V, IP24, TRIEDA IZOL. II
- MIESTNE OVLÁDANIE RUČNÉ -
SPÍNAČ 10A, 250V, RADENIE 1, 5, 6, 6+6, 7, IP20
- DOPLNKOVÉ POSPÁJANIE PODĽA STN 33 2000-7-701
- E1

SVIETIDLO STROPNÉ LED
Luminel 40W 600x600 , 84xSamsung LM561B, 130mA

- CYKY 2A,3A,3C;5Cx1,5 - 1-FÁZ. SVETELNÝ OBVOD
- CYKY 3Cx2,5 - ZÁSUVKOVÝ OBVOD A 1-FÁZ.OBVOD
- CYKY 5Cx2,5 - ZÁSUVKOVÝ OBVOD A 3-FÁZ.OBVOD
- HLAVNÁ KÁBLOVÁ TRASA
- CYKY-J 4x10 - PRÍVOD Z RE
- ROZVOD DOPLNKOVÉHO POSPOVANIA VODIČOM CYA 6
- ROZVOD HLAV. POSPÁJANIA CYA 16

Výkaz miestností 1.NP						
C.M.	Názov	Plocha	Povrch podlahy	Povrch steny	Povrch stropu	Poznámky
1.13	UMÝVAREŇ +WC	16,20 m ²	KD P1	KO+M	MAĽBA	v.o.2200mm

Ochrana pred zásahom el. prúdom STN 332000-4-41:2007

Ochranné opatrenia : samočinné odpojenie napájania.

požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred priamym dotykom)

- príloha A: A1 – základná izolácia živých častí
A2 – zábrany, kryty.
- príloha B: Prekážky a umiestnenie mimo dosah

požiadavky na ochranu pri poruche(ochrana pred nepriamym dotykom) :čl. 411.3

- Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl.411.3.1
- Samočinné odpojenie pri poruche čl.411.3.2

Doplnková ochrana - čl.415

Prúdové chrániče - čl.415.1

FAREBNÉ ZNAČENIE: Musí byť v súlade s STN EN 60 446.


ELEKTRICKÁ SIEŤ : 3+PEN, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-C
3+N+PE, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-C-S
3+N+PE, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-S

VONKAJŠIE VPLYVY: (STN P 33 2000-5-51)

VNÚTORNÉ PRIESTORY - AA5/AB5/BC2 - - PRÍLOHA N3 - II.

VONKAJŠIE PRIESTORY - AA7/AB7/AD3/AE3/AF2/AQ2/AR2/AS2 - ZVLÁŠŤ NEBEZPEČNÉ
- "NEUVEDENÉ VONKAJŠIE VPLYVY SÚ V SÚLADE S ČL. 512.2.4 - NORMÁLNE

Zodpovedný projektant	Ing. Ľubomír Gecík	Ing. Ľubomír Gecík Horný Hričov 27 tel. +421 911510812 lubomir.gecik@gmail.com
Vypracoval	Ing. Ľubomír Gecík	
Kontroloval	Ing. Jana Škodová	

PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY				
Investor	Mesto Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina		 janaskodova.za@gmail.com	Zoom atelier Ing. Jana Škodová Berlínska 1679/2 010 08 Žilina +421 904 876077
Hlavný inžinier projektu	Ing. Jana Škodová			
Stavba „ZŠ s MŠ, ul.Dolná Trnovská, Žilina - Trnové - zateplenie budovy ZŠ a rek. a návrh nových soc. zariadení v MŠ I.Etapa - Rekonštrukcia sociálnych zariadení v MŠ			Číslo zákazky 2019 A 03	Číslo paré <div>1</div>
			Stupeň dokumentácie RP	
			Dátum 1.vydania 08/2019	
			Mierka 1:50	
			Formát 2 A4	
Názov výkresu PÔDORYS PRÍZEMIA			Profesia ELEKTROINŠTALÁCIA	Číslo výkresu EL-01